Index of Claims

Αŗ	plication	n/Contro	ol 1	No.

10/648,276

Examiner

Jennifer M. Dolan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WATANABE ET AL.

Art Unit

2813

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral) Cancelled

÷

Restricted I Interfere

Date

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 80 81 82 83 84 85 86 86 87 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88
	51 52 53 54 55 56 57
	52 53 54 55 56 57
	53 54 55 56 57
	54 55 56 57
	55 56 57
	56 57
	57
	58
	59
	60
	61
	62
	63
	64
	65
	66
	60
	60
	70
	71
_	72
	73
	74
	75
	76
	77
	78
	79
	80
	81
	82
	83
	84
	85
	86
	87
	88
	85
	91 92
	93
	94
	95
	96
	97
	98
	99

EE EE 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100			┢	_		_		_			\neg
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	l									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52	\vdash	-	┢	\vdash	H		-	┢	\neg
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	52	\vdash	-	⊢	├-				-	Н
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	53	\vdash	⊢	\vdash		-	\vdash	\vdash	-	Н
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	54	-	┡	<u> </u>	-		<u> </u>	_	_	\vdash
58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		55		<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	_	<u></u>	Ш
58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		56	_	_	_		L				Ш
58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		57	L		L	乚	_			L	Ш
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		58									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		59				١					l
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		60		l							
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61	П	Г	Γ						
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62									
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63			Γ						П
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		64	Г	П						П	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		65	T								\Box
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66		1		Г	П	Π			
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67									
70		68					<u> </u>				Ш
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		69				_	<u> </u>	L	1_	L.	Ш
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	70	┺	<u></u>	1	1		┡	↓_	┡	_
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	71	╀	╄	↓_	↓		<u> </u>	╄	╀	Н
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72	╄	┼	┼	+		┼	\vdash	╀	\vdash
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	73	╄	╀	+	╀	┾	╀	╀	1	Н
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	75	+	+	╁	╁	╁	╁	1	╁	$\vdash \vdash$
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	76	╁	╁	1	+-	╁	t	+-	╁╴	Н
78		77	╁	+	+	+	+	t	1	†	Ħ
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78	T	T	T	1	T	Т	Τ	1	П
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79		Τ				Τ	Т	T	П
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		80	1	Τ	Т	T					
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81	Т	Т	П		T			T	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		82	Т		Т	Т	П	Τ			
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		83			┰	Τ	T	Τ			
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		84	1	T	1	1	T	1	T	Т	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	T	Τ	1	T	1	Τ	\top	T	П
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	1	1	T	T	T	1		T	П
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		87	1	7	Ι	T			Ι	\perp	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88									
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		89		\mathbb{L}					_		
92 93 94 95 96 97 98 99		90	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	1_	\perp	┸	┸	\perp	\perp	<u> </u>	\perp
94 95 96 97 98 99	<u> </u>		\perp		┸	_	\bot	\perp	╄-	\bot	1
94 95 96 97 98 99		92	<u> </u>	+	+	+	+	+	+	+	+
95 96 97 98 99	\vdash	93	+-	+	+	+	+	+	╀	+	+
96 97 98 99	-			+	+	╁	+	+	+	+	╁
97 98 99	-			+	+	+	+-	+	+	+	+-
98 99	-			+	+-	+	╁	+	+	+	+
99	-	98	+	+	+	\top	+-	\top	T	\top	†-
				+	T	T	\top	T	\top	Ι	
				1	L			I		Ι	

Cla	aim					Date				\neg
Final	Originat									
	101 102 103			\vdash	\vdash	-				\dashv
	102									_
	103			L						
	104 105					<u> </u>	_			_
	105_	_		<u> </u>	_				-	_
	106			⊢	├	H	H		Н	\dashv
	107 108			⊢	⊢	 	\vdash			\dashv
	109	H		╁		-		_	Н	\dashv
	110	-			╁	<u> </u>	1	\vdash		\dashv
	111			 				Г		\Box
	112			Π						\neg
	113									
	114				\Box	Ĺ				Ш
	110 111 112 113 114 115 116 117	<u> </u>	<u> </u>	L		\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	116	_		\vdash	-	-	1		 	$\vdash \vdash$
	117	⊢		╁	├	├	1	⊢		\vdash
	118 119	├	┝	+	┼-	╁	⊢		-	Н
	120	┢	┢	+	┢	1	╁╌	\vdash	\vdash	Н
	121	\vdash	┪	\vdash	t	H	T	⇈	1	П
	122	T		1	Т	T	T	T	1	П
	123									
	120 121 122 123 124 125			L			<u>L</u>			Ш
	125	<u> </u>	L	┺	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>		╙	Ш
	126		┡	1	↓ _	1_	1	!	┢	Ш
ļ	127	╄	<u> </u>	╁	+	╀	╀	\vdash	-	⊣
	126 127 128 129 130 131 132 133	┼	╁	+	╁	ŀ	╁	╀	+	-
	130	+-	╁	╁	╁╌	╁	+	+	十	\vdash
	131	+	+	╁	+-	╁	+	\vdash	+-	\vdash
	132	1	T	✝	T		†	t	t	1
	133	T	Τ	1						
	134 135			L	\perp			L.		
	135	1		<u> </u>	4_	\perp	_	<u> </u>	1_	
	136	╀	1	╁-	+	+	\perp	1	╄	
	137 138	┼	+	╁	1-	╄	+	╄-	┼	\vdash
	138	╁	╀	╁	╁	+	+	╁	+	╁
	140	╁	+	╁╴	╁	╁	+-	+	╁	┼-
_	141	+	十	+	+	1	+	+	+	t
	142	T	t	✝╴	+	\top	T	Ť	T	1
	143	Ī	Ì	I	1	Ι		Ι	l	
	144	L		I				\perp		
	145	L	L	Ļ	1	1	\perp	1	L	1
L	146		\downarrow	\downarrow	\perp	4	+	\perp	1	\bot
<u></u>	147		+	+	+-	+	+	╄	╂-	+
<u></u>	148 149	+-	+	+	+	+	+-	+	+	+
-	150		+	+	╁	+	+	+	+	╁╴
	1 130				Т.			1		